

## lotem

Siga as instruções e monte seu Totem.





#### PESQUISA ESCOLAR

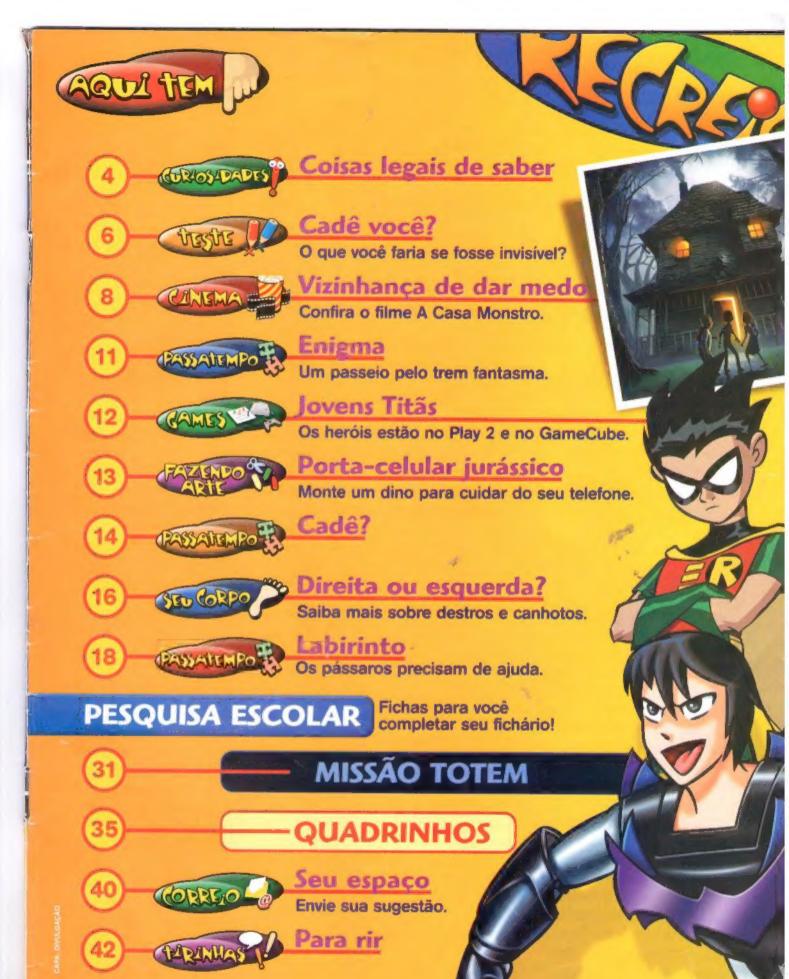
Destaque as fichas que estão nas páginas centrais da RECREIO e fure nos locais indicados. Abra o parafuso do fichário, coloque os separadores e guarde as páginas que você acabou de ganhar, na divisão correspondente.



Pesquisa escolar







### (TRIOSIDADES

Existe alguma coisa que você quer saber? Então, escreva para a gente:

#### Revista RECREIO Seção Curiosidades

Av. das Nações Unidas, 7221 - 8º andar São Paulo - SP - CEP 05425-902

#### E-mail:

recreio.abril@atleitor.com.br



#### CÃES TÊM CÁRIES?

Gabriel Costa, 10 anos Santos – SP

Os cães podem ter cáries, mas isso é raro, pois sua alimentação não é tão rica em acúcares quanto a dos humanos. Além disso, a forma pontiaguda dos dentes dos cachorros dificulta a fixação de restos de comida e o surgimento de bactérias. Mas os dentes dos cães também precisam de cuidados. A escovação evita o tártaro, um tipo de massa amarelada que se forma quando a placa bacteriana endurece e que prejudica os dentes.

#### COMO É INSTALADO UM SATÉLITE?

Theo I. Britto Vitória – ES

Os satélites artificiais são importantes para a comunicação em longa distância e para monitorar o que acontece na superfície do planeta. Alguns possuem câmeras e outros têm radares. Eles são levados ao espaço por foguetes. Antes do lançamento, os cientistas determinam a que altura o satélite deve ficar. Ela varia de 300 até 35 mil quilômetros, dependendo da missão. Quando o foguete atinge a altura certa, ele solta o satélite, que passa a viajar ao redor da Terra. A velocidade do satélite e a força de atração do nosso planeta impedem que ele saia da órbita terrestre.

#### POR QUE AS CHUTEIRAS TÊM TRAVAS?

Marcus Vinicius, 9 anos

As travas ajudam os jogadores a não escorregar quando correm pelo gramado. Elas são feitas de plástico, borracha, alumínio ou couro e são presas na chuteira por um tipo de rosca.

As travas podem ser trocadas conforme as condições do campo.

CONSULTORIA
VERA CALICH (protessor a
do Instituto de Biorecidicino
de USP), J.R. MACHADO
(editor do site Balerolando)
ALVARO DE MOVA
(jornalista e professor da
Escola site Comunicações
e Artes da USP), KEPLER
OLIVEIRA (astronomo e
pesquisador da UPRGS)
e MICHELE VENTURINI
(odentifolgista e veterinário
da Odontovet).

(4)







#### QUEM INVENTOU AS HISTÓRIAS EM QUADRINHOS?

Suzana Carvalho, 9 anos Campinas – SP

A primeira HQ feita do jeito que a gente conhece, com quadros em seqüência e balões para as falas, foi criada pelo norte-americano Richard F. Outcault, em 1896. Chamava-se "Menino Amarelo" (Yellow Kid) e contava as aventuras de um garoto pobre de Nova York. O nome do menino era Mickey Dugan e sempre vestia um camisolão amarelo, daí o nome dos quadrinhos. As tirinhas saíram no jornal New York World até 1898.

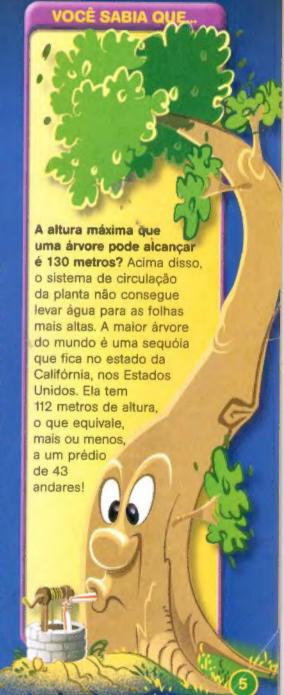
Hustrações ♥ JARDIM

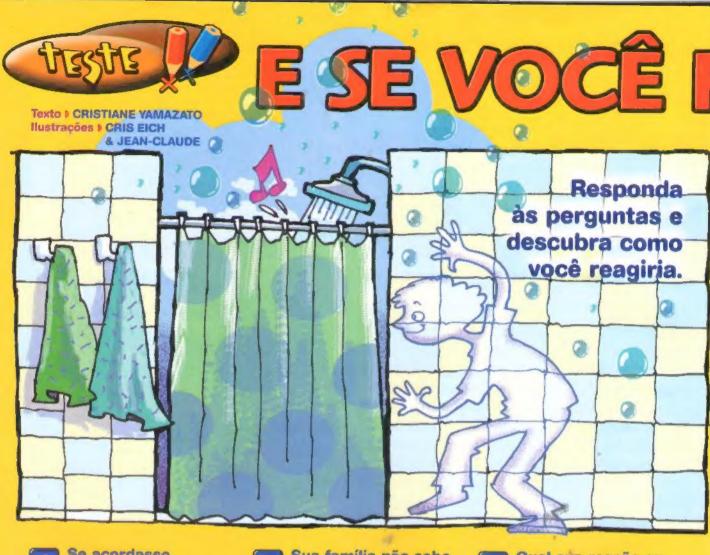
PEC! PEC!

#### POR QUE A NOSSA PELE COÇA QUANDO SOMOS PICADOS POR UM MOSQUITO?

Luiza Mendes, 11 anos Por e-mail

Quando um mosquito nos pica pela primeira vez, o nosso corpo começa a fabricar anticorpos contra as substâncias que foram liberadas na picada, chamadas de toxinas. Em geral, na segunda picada é que vem a coceira: os anticorpos reconhecem as toxinas e passam a atacá-las. Isso aumenta a circulação de sangue no local, o que faz inchar. Os nervos ficam estimulados e surge a coceira, que é como um alerta do organismo.





- Se acordasse e percebesse que está invisível, você:
- Acharia divertido!
- Tentaria saber por que isso aconteceu.
- Ficaria desesperado.
- O que você faria na hora de ir à escola?
- Ligaria para um colega avisando que está doente.
- Vestiria muitas roupas e um boné para que tudo parecesse normal.
- lria só para ver a cara de susto da turma quando respondesse à chamada.

- Sua família não sabe de nada, então você...
- Ligaria para casa e diria que vai passar o dia na casa de um amigo.
- Aproveitaria para pregar peças em todos.
- Pediria ajuda.
- Você sai de casa e vê seus amigos cochichando, aí...
- Chegaria perto e daria um susto neles.
- Se aproximaria para ouvir o que estão falando.
- Deixaria para lá... Afinal está investigando o seu sumiço.

- Qual sua reação ao encontrar alguém que está paquerando?
- Iria atrás da pessoa para observá-la.
- Nem se mexeria para não ser notado.
- Aproveitaria para se aproximar e dar um beijinho secreto.
- O que você faria na hora do banho?
- Colocaria uma touca e brincaria no espelho.
- Picaria preocupado porque não teria como saber se está limpo.
- Nem abriria o chuveiro.
  Ninguém saberia se
  você tomou banho.

## CASSE INVISIVELY

- O que você faria ao encontrar um colega que vive implicando com você?
- Cochicharia algo no ouvido dele só para se divertir um pouco.
- Pensaria que ele é quem deveria sumir.
- Andaria com a mochila dele para assustá-lo.
- Se a turma fosse ver um filme de terror:
- Você aproveitaria e curtiria o filme.
- Você daria sustos em todo mundo!
- Ficaria com medo, achando que sua invisibilidade pode ser uma maldição.
- 9 Ao se lembrar que tem uma festa legal à noite, você:
- Iria para a festa sem roupa, claro!
- Pensaria em passar para ver a turma secretamente.
- Não iria porque ninguém ia saber que você estava lá.
- Durante um jogo na quadra, você...
- Faria maluquices com a bola.
- Correria para ver se seu corpo transpira.
- Ficaria emburrado por não jogar.

Você também está sentindo um cheiro estranho,



- Ao ver que sua tia chegou com um presente e foi embora porque não o encontrou, você pensaria:
- Tudo bem, quando eu aparecer de novo, vou ganhar o presente.
- Será que ela vai entregar o pacote para outra pessoa?
- Ai! Me dei mal de novo! Não agüento mais isso!
- 12 O que você faria se achasse que o efeito da invisibilidade ostá demorando muito para passar?
- Pensaria num jeito de contar aos seus pais.
- Planejaria um passeio no parque de diversões com tudo grátis!
- Entraria em pânico!

#### RESULTADO

#### Se marcou mais 🔳 🛊

Você tem facilidade de se adaptar a situações novas e sempre acha que tudo vai dar certo. Você se divertiria muito com a invisibilidade e aprontaria com todo mundo. Ficar invisível tem vantagens, mas pode ser esquisito: afinal ninguém repara quando você chega.

#### Se marcou mais

Até que você curtiria ficar invisivel, mas, como é muito curioso, ia querer entender o que aconteceu e talvez nem se divertisse tanto. Você provavelmente não contaria a ninguém antes de ter certeza de estar mesmo numa encrenca. Parece que é do tipo que mantém a calma até nos momentos mais bizarros!

#### Se marcou mais 🗌

Você não gostaria de sumir!
Tem dificuldade em lidar
com situações inesperadas
e gosta de ter controle
sobre o acontece, por isso
entraria em pânico. Mas
talvez curtisse achar uma
capa da invisibilidade, como
a de Harry Potter, para
sumir se tivesse vontade.





Quando você vê uma casa abandonada com vidros empoeirados, teias de aranha e árvores assustadoras no jardim, o que imagina? Se a resposta for um lugar assombrado, você é parecido com DJ, o herói do filme A Casa Monstro.

A casa que fica bem em frente à dele está caindo aos pedaços. O dono, seu Epaminondas, é um homem rabugento que só aparece para esbravejar com quem pisa em seu quintal. E o pior é que tudo o que cai naquele jardim desaparece: bolas, brinquedos e até bichos de estimação! Além disso, ninguém sabe direito o que aconteceu com a dona da casa.

Essas esquisitices deixam DJ desconfiado e ele resolve espionar a casa e anotar cada movimentação suspeita. Tudo fica ainda mais estranho na véspera do Dia das Bruxas. Os pais de DJ estão fora e Zee, a garota contratada para cuidar dele, não está nem um pouco interessada no trabalho. O menino recebe a visita de Bocão, um amigo animadissimo para fazer a brincadeira de doces e travessuras no dia seguinte. Mas um imprevisto pode colocar a diversão em risco.

## SINISTRA

Confira as aventuras de amigos que investigam mistérios assustadores no filme A Casa Monstro.

Conheca a turma

Texto 9 **NOÊMIA LOPES** Design # ANDREA NALIATO



Inteligente e extrovertida, ela estuda num colégio só para garotas. No começo, não acredita na história da casa assombrada, mas, depois que é atacada, se une aos garotos.



Ele tem 12 anos e ainda não se sente adulto, mas também não gosta de ser tratado como criancinha. Sempre desconfiou de que algo estava errado com o casa de Epaminondas e planeja uma investigação.



Amigo inseparável de DJ, é muito comilão. Quando percebe que a casa é perigosa mesmo, quase desiste da missão. Mas fica ao lado dos amigos e mostra que pode ser corajoso.

## PLANO DE ARREPIAR Um dia a bola da

Um dia, a bola de Bocão cai no quintal de Epaminondas, que dá a maior bronca nos meninos. O dono da casa fica tão

nervoso que passa mal e vai parar no hospital.

No meio de toda essa encrenca, os garotos conhecem Jenny, uma menina inteligente, que, com a confusão, quase é engolida pela casa. Daí, eles decidem que só há uma coisa a fazer: começar uma investigação.

Os três procuram a única pessoa que pode ter alguma pista do que está acontecendo: Cabeça, um fera em videogame que é bom em resolver mistérios. Ele acha que a casa tem vida e que o jeito de fazê-la parar de devorar tudo o que se aproxima é acertando seu coração.

A turma desconfia que o tal coração está em uma fornalha no porão e coloca em ação um plano que parece perfeito. Eles escolhem como isca um aspirador de pó cheio de remédios e disfarçado de humano. A idéia é que casa coma o aspirador e caia no sono por causa dos remédios. Assim, eles poderão chegar ao porão e apagar a fornalha.

Mas nem tudo dá certo e o trio descoure segredos terriveis da casa. Então, DJ, Jenny e Bocão têm de enfrentar o medo para salvar o bairro de uma ameaca inacreditável.



Os dois policiais não acreditam na história dos garotos. Mas isso muda quando eles são sugados para o interior da casa. É um homem rabugento, que não deixa ninguém chegar perto de sua casa. Por trás de sua braveza, está um grande mistério que DJ e seus amigos vão tentar desvendar.

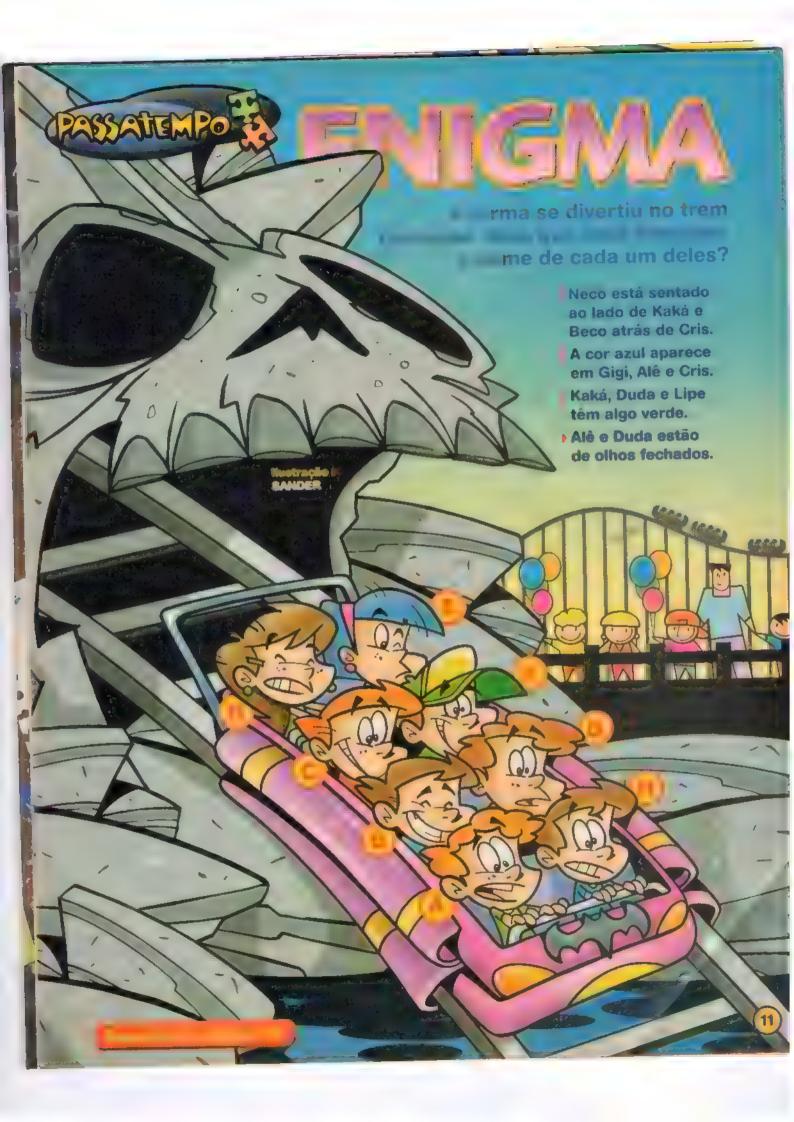


É um gênio meio maluco, e preguiçoso na hora de entrar em ação. Mas ajuda os amigos a bolar um plano

contra a casa monstro.









## Assuma o controle dos Jovens Titás e vença os vilões mais perigosos da cidade. TURMA PODEROSA

No jogo Toen Titans, lancado para GameCube e Playstation 2, você controla heróis como Robin, Cyborg, Ravena, Mutano e Estelar em fases cheias de inimigos e de obstáculos.

Voce escolhe o modo de luta ou o de historia e, quando avança pelos estágios, vai aprendendo comandos. No caminho, è possivel alternar entre os heróis e descobrir o seu preferido. Alem de usar ataques fraces, fortes e superpoderes, då para arremessar objetos e usar combos.

Figue de olho nos cenários. Há objetos secretos para habilitar fases e personagens e itens que aumentam sua velocidade ou energia, e até um que garante o Titanic Attack, que acerta tudo o que está por perto.

Há duas opções legais de jogo multiplayer. No modo de história, é possivel jegar de formaccoperativa e, no modode luta, você duela em diversos cenários. Para completar, o jogo vem com o clipe de música da cupta Puffy AmiYumi. Agora é hora de se unir aos Titas e vencer o mal/



Aproveite os ataques longos dos herois



Joque um inimigo contra os outros.



Use objetos do cenario durante as ações



Lembre-se os Titās trabalham em equipe.





do seu telefone celular.

## Enfeite animal

#### Voca ver precion

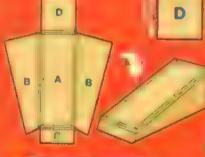
- pedrinhas de aquário
- 1 garrafa pet (600 ml)
- 2 caixas de incenso
- papelão
- · fita crepe
- 2 bolas de isopor de 20 milimetros
- jornal
- · cola
- tinta colorida
- Coloque as pedras na garrafa. Corto as casca em quatro partes de 8 cm. Recorte quatro patas no papelão, seguindo o moide.



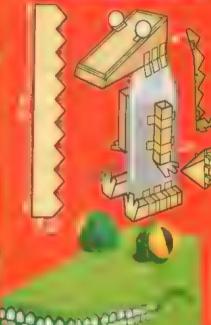
Prenda cada pata num pedaço de caixe com fita crepe. Depois, fixe na Recorte no papelão as peças da cabeça. Corte duas peças B. Junte as partes com fita e dobre. Prenda na parte de cima da garrafa.

Prenda as bolinhas na cabeca com rita. Corte os espinhos no papelão e prenda na cauda e nas costas do jacare.

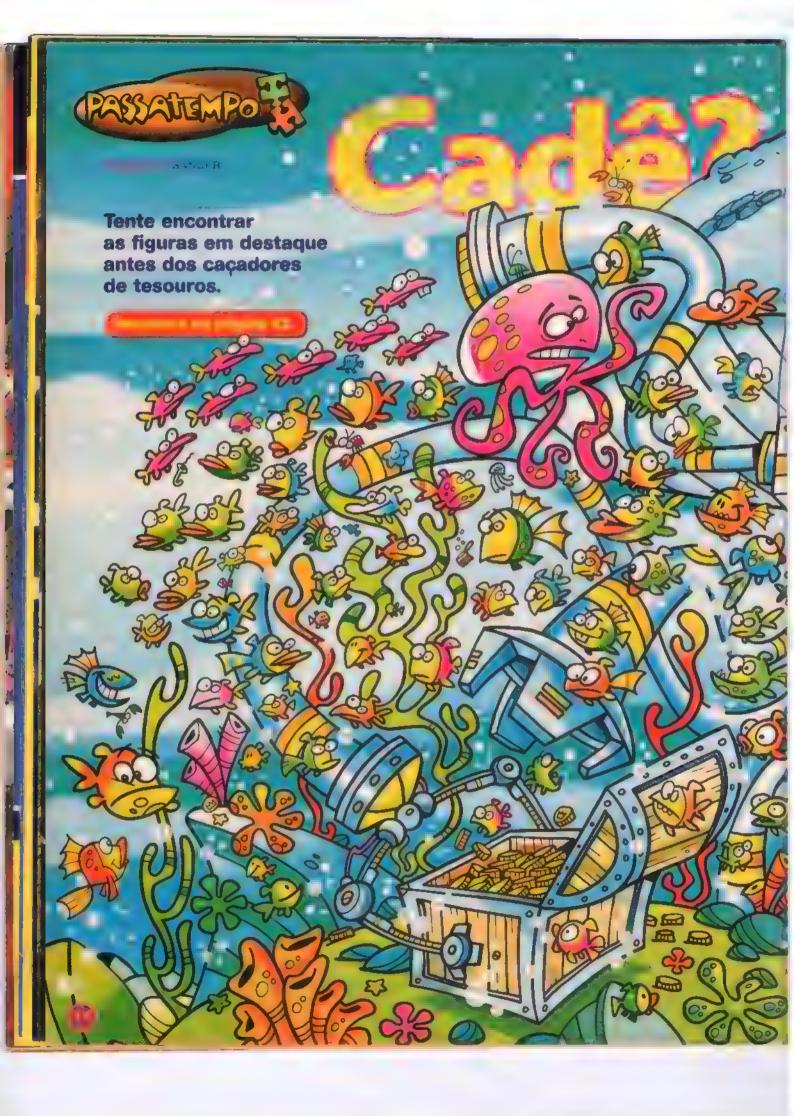


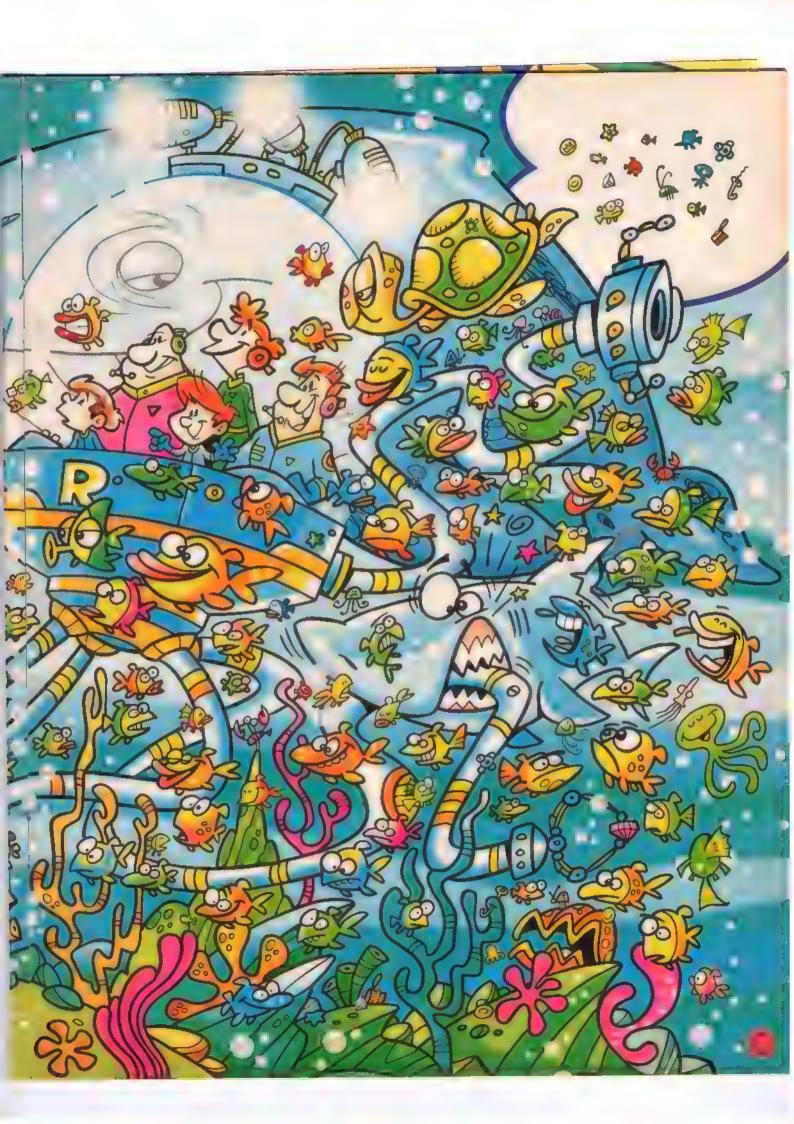


uma peça F e duas E.
Junte com fita e
monte. Fixe atrás para
fazer a cauda.











Você já deve ter reparado que existem colegas que escrevem com a mão direita e outros que usam a mão esquerda. Na aula de educação física, também dá para ver que parte da turma usa a perna esquerda para chutar enquanto outros preferem a direita. É que certas pessoas são destras e outras são canhotas.

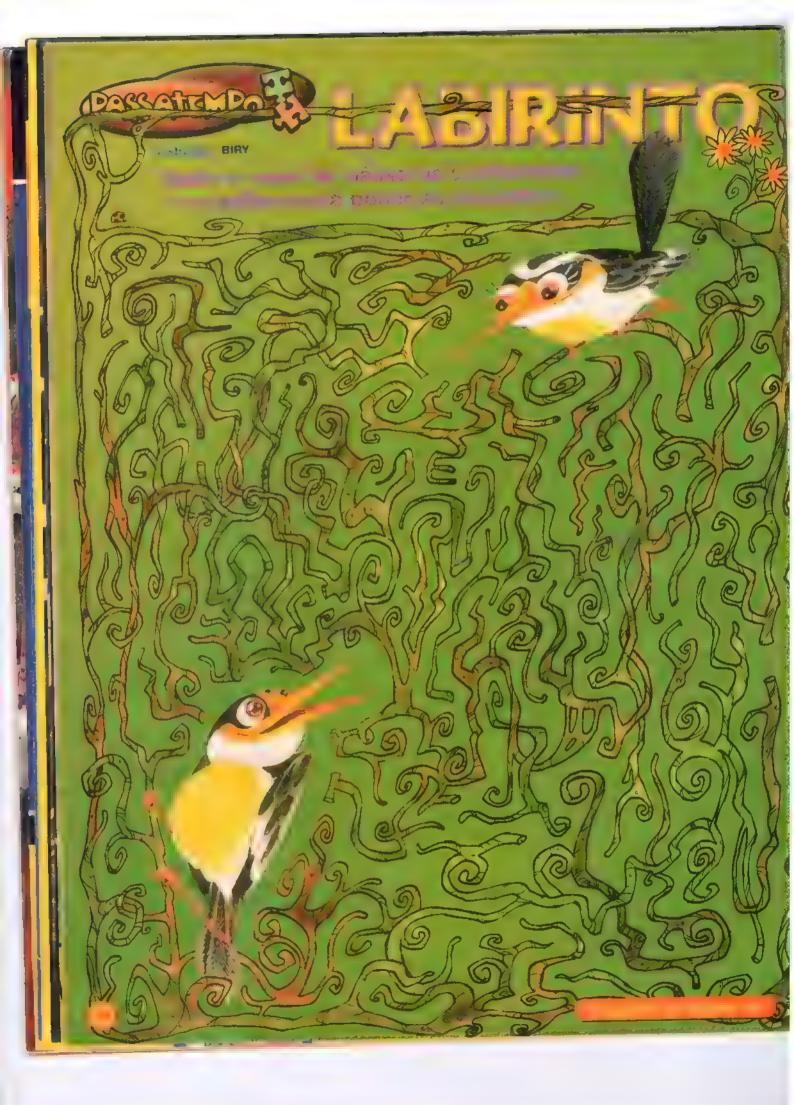
Quem comanda essa habilidade é o cérebro. A mão e o pé esquerdos estão ligados ao lado direito do cérebro, enquanto a mão e o pé direitos estão conectados ao lado esquerdo.

Não se sabe ao certo por que há essa diferença, mas os cientístas acreditam que o hábito de usar um lado ou outro esteja relacionado à genética, ou seja, às caracteristicas herdadas dos pais, e não ao costume.

Existe ainda quem se saia bem com as duas mãos São as pessoas chamadas de ambidestras. E também quem seja canhoto para chutar uma bola, mas destro para escrever. Ou ao contrário. Apesar de os destros serem maioria, não há nenhuma vantagem em ser de um jeito ou de outro. Cada um deve usar o lado com que se dá melhor.

O curioso é que também temos um olho e um ouvido dominantes. Precisamos de informações captadas pelos dois olhos para formar uma imagem e de sons percebidos pelos dois ouvidos para entender o que ouvimos, mas, em geral, quando vamos usar um olho ou um ouvido, escolhemos sempre o mesmo.





Descubra tudo sobre um dos acontecimentos mais importantes da história de nosso país.

## INDEPENDÊNCIA DO BRASIL CORSULTORA (APTÓRIA de Pistora do Consultora de Pistora de Pistora do Consultora de Pistora de Pistora

O mundo está dividido em vários países e o Brasil é um deles. Hoje o país é independente, com seu território, governo e população. Mas para que isso acontecesse ocorreram muitos fatos importantes no passado. Um deles foi a declaração de independência

No dia 7 de setembro de 1822, os brasileiros comunicaram aos portugueses que as terras e riquezas do Brasil seriam dos brasileiros.

Para entender melhor essa história, vamos voltar no tempo. Até o ano de 1500, as terras do Brasil não estavam divididas em estados e pertenciam a povos indígenas como tupinambás, guajajaras, caetés, timbiras, caiapós, crenaques, terenas e outras centenas deles.

Os portugueses chegaram e, depois de muitas guerras, tomaram as terras, transformando o país em sua colônia.

Aí os governantes portugueses organizaram tudo de seu jeito: estabeleceram divisões nos terrenos, impuseram suas leis e governantes e decidiram que o idioma oficial aqui seria a lingua portuguesa. Além disso, todas as riquezas produzidas no Brasil eram levadas para Portugal.

As coisas só começaram a mudar quando, em 1808, o rei de Portugal, dom João 6°, veio para o Brasil, fugindo de uma guerra da Europa. Ele e sua corte passaram a viver no Rio de Janeiro, a capital da colônia.

Prupos se revoltarem contra o dominio de Portugal.

Diversos movimentos purgiram, como inconfidência Mineira (1789), a Conjuração po rão de Janeiro (1794), a Conspiração pos suscumas em Pernambuco (1801)

In revolução Parnambucana (1817).

Os revoltosos foram combatidos, mas a ideia io ganhando apoio do povo e dos políticos.



#### MUITAS NOVIDADES

Ao chegar aqui, o rei tomou decisões que diminuíram o controle dos portugueses sobre o Brasil. Uma delas foi permitir que os comerciantes vendessem e comprassem produtos de outros povos. Antes, só era possível fazer comércio com Portugal.

Outra ação importante foi transformar o Brasil em Reino Unido de Portugal. Ou seja, as decisões sobre o Brasil não dependiam mais só do que se decidia em Portugal. Além disso,

foram criados no Rio escolas, faculdades e jardins botânicos. Também foram trazidos da Europa naturalistas e artistas para estudar e registrar imagens da paisagem, da cultura e da população brasileira.

Por volta de 1820, os portugueses solicitaram que o rei voltasse a seu país e que o Brasil se tornasse uma possessão dos portugueses de novo. Dom João retornou e deixou aqui seu filho dom Pedro.

Depois Portugal pediu a volta de dom Pedro,

que desobedeu a essa ordem e, depois, por exigência dos brasileiros, declarou a independência.

Dom Pedro organizou aqui um país seguindo o modelo das nações européias e determinou que ele seria o imperador.

Mas será que ninguém achou estranho o governante ser um português e não um brasileiro? Os fazendeiros. os comerciantes e a população mais rica apoiaram o imperador. Assim, as terras podiam ser usadas para produzir o que pudesse ser vendido para o exterior e enriquecer ainda mais os grandes proprietários. Os trabalhadores eram escravos e os indios continuaram a ser massacrados nas disputas de terras.

Foram organizadas
leis que garantiam que
a população mais pobre
permanecesse de fora
das decisões importantes.
Segundo uma dessas leis,
por exemplo, só podiam
se candidatar e ser eleitas
para cargos importantes
as pessoas que
provassem sua riqueza.

Para a maioria do povo, a independência não trouxe muitas mudanças no dia-a-dia, mas aos poucos o Brasil começava a construir sua própria história.

#### FIGUE DE OLHO

para um país conquistar sua independen — e garantir
em livros, em revistas e se internet



Um dos quadros mais famosos do Brasil chama-se Independência ou Morte. Ele foi encomendado por dom Pedro 2º e pintado por Pedro Américo em 1888.

O artista realizou pesquisas e entrevistou pessoas para fazer o trabalho, mas a cena ficou diferente do que realmente aconteceu, para que a pintura ficasse mais bonita e mostrasse dom Pedro como herói.

Veja algumas curiosidades sobre o quadro.

Dom Pedro aparece montado em um belo cavalo para parecer imponente. No entanto, a mula era o único transporte da época que aguentava viagens dificeis

O pintor mudou a posição do riacho do Ipiranga para que ele aparecesse na pintura.

A casa que aparece no quadro não existia: ela so foi construida em 1860.

Observe:

entre as pessoas que erguem as espadas, o artista desenhou uma que levanta um guarda-chuva preto.

Provavelmente não havia ninguém do povo por perto, mas no quadro há um homem que leva um carro de boi.

Poucos soldados acompanhavam dom Pedro, mas o artista achou que o acontecimento merecia a presença da guarda real e desenhou vários soldados. Ele também vestiu todo mundo com um traje especial, em vez de roupas de caminhada, simples e sujas.





#### OS SEGREDOS DOS BASTIDORES

Consultoria
VIVIANE TESSITORE (historiógrafa
do Centro de Documentação e
Informação Científica, da Pontificia
Universidade Católica de São Paulo).

Quando o assunto é a Independência do Brasil, a gente logo se lembra de dom Pedro 1º e de outros homens como o ministro José Bonifácio, que lutaram para separar nosso país de Portugal. Mas será que as mulheres da época ficaram de fora dessa missão? Fique sabendo que não. A princesa Leopoldina, esposa de dom Pedro 1º. teve um papel importante para o sucesso da idéia.

Ela veio da família dos Habsburgo, uma casa real da Áustria que não seguia as regras da época quando o assunto era a educação das mulheres. As garotas dessa familia eram cultas, aprendiam várias linguas e estudavam política e filosofia.

Assim, Leopoldina tinha suas opiniões próprias, trocava idéias com o principe e interferia nas decisões políticas do marido.

Ela participou
de muitos momentos
importantes da
nossa história, como
quando, meses antes
da Independência,
o governo português
exigiu que dom Pedro
retornasse para Portugal.

Os portugueses
queriam que tudo
voltasse a ser como
antes e não aceitavam
a presença do principe
em outras terras.
Ele estava decidido
a obedecer às ordens
de Portugal, mas a
princesa Leopoldina
acabou interferindo
e conseguiu fazê-lo
mudar de idéia.

#### APOIO DOS PODEROSOS





#### PODER FEMININO

A princesa convenceu dom Pedro a ficar no Brasil influenciada pelas opiniões de amigos, como José Bonifácio e outros políticos que queriam mais liberdade para o Brasil. Então, no dia 9 de janeiro de 1822, o príncipe declarou que não seguiria as ordens de Portugal e a data entrou para a história como o Dia do Fico.

Pouca gente sabe, mas era a princesa que estava no comando do país quando o principe viajou para São Paulo e deu o grito às margens do riacho do Ipiranga. Ela tinha sido nomeada pelo próprio dom Pedro como regente durante a sua ausência, o que durou quase um mês.

Trabalhando no lugar do marido, ela convocou uma sessão do Conselho de Estado no dia 2 de setembro de 1822 e junto com os ministros assinou um documento que declarava a separação entre o Brasil e Portugal.

Eles acharam que não poderiam esperar mais porque o governo de Portugal ameaçou enviar um exército para buscar dom Pedro. Ou seja, a princesa declarou a independência brasiléira no papel cinco dias antes de dom Pedro proclamála, no dia 7 de setembro.

Depois de escrever o documento, a princesa e José Bonifácio enviaram um mensageiro para São Paulo contando ao príncipe sobre a decisão do Conselho e tudo o que estava acontecendo.

O mensageiro levou também uma carta de Leopoldina incentivando o marido a tomar uma atitude. Foi depois de ler essas cartas que dom Pedro ergueu a espada e gritou: Independência ou morte! Assim ele passou a ser o imperador do Brasil e Leopoldina a imperatriz.

Na época da Independência, a maioria das mulheres brasileiras quase nunca paía de casa sem um acompanhante. Elas não tinham autorização ida familia nem parai 🕝 🛓 escola e muito poucas podiam ter aulas de francês, matemática, igeografia e religião: em casa. As mulheres meis poems cuidavam dos conviços comesticos e algumas jovens de liamílias mais ricas aprendiam a recitar poesias e a tocar piano para se apresentarem nas festas. O resto do tempo passavanii bordando e costurando.

Assim, mulhered cultae e preocupadad com política, como a princesa Leopoldina eram muito raras.



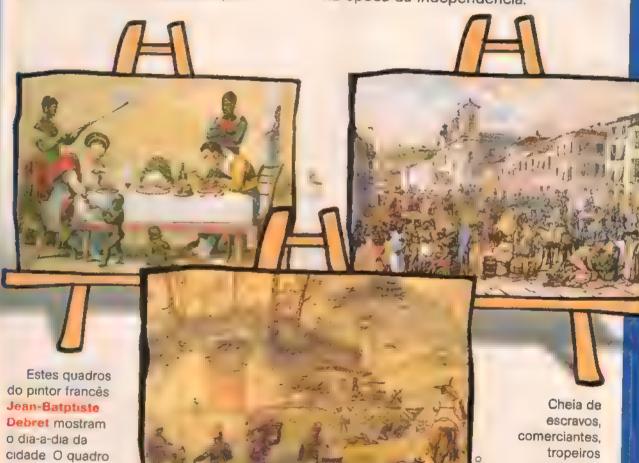
#### RETRATOS DO PASSADO

Viaje no tempo e descubra como era o dia-a-dia das pessoas na época da Independência do Brasil.

Você já imaginou como conseguimos saber de coisas que aconteceram há tanto tempo e assim entender mehor a história do país e do mundo? Isso só é possivel porque algumas pessoas escreveram relatos em livros e jornais, outras registraram documentos ou fizeram desenhos e pinturas que

mostram cenas antigas.

Veja as imagens destas pinturas de artistas que visitaram o Brasil no século 19, faça uma rápida viagem ao passado e descubra como as pessoas de diferentes classes sociais viviam no Rio de Janeiro, a capital do Brasil, na época da Independência.



do pintor francês

Jean-Batptiste

Debret mostram

o dia-a-dia da

cidade O quadro

acima retrata um

jantar de um casal

de familia rica,

que usa roupas

caras e é servido

por escravos

Ao lado, você vê as

lavadeiras lavando

as roupas no rio.

ANTÓNIA TERRA (profa. de histór a do UniFieo/Osasco-SP Cheia de
escravos,
comerciantes,
tropeiros
e soldados,
a Rua Direita
era uma
das mais
agitadas do
Rio de Janeiro
e foi desenhada
pelo alemão
Johann Moritz
Rugendas.

#### BIOGRAFIAS

Conheça os principais fatos sobre personalidades importantes na época do Império.

#### DOM PEDRO 1º

Dom Pedro 1º nasceu em
Portugal, em 1798. Como era
costume entre os nobres, recebeu o
longo nome de Pedro de Alcântara
Francisco Antônio João Carlos Xavier
de Paula Miguel Rafael Joaquim José
Gonzaga Pascoal Cipriano Serafim
de Bragança e Bourbon.

Ele era filho do rei dom João 6º e da rainha Carlota Joaquina de Bourbon. Tornou-se o principe herdeiro do trono português após a morte do irmão mais velho. Em 1821, dom João 6º e o restante da família real retornaram a Portugal, deixando dom Pedro 1º como principe regente do Brasil. Em 1822, Portugal exigiu a volta de dom Pedro 1º, mas ele decidiu ficar. No dia 7 de setembro de 1822, ele proclamou a independência e, em janeiro de 1823, foi coroado imperador do Brasil. Retornou a Portugal em 1831 e deixou seu filho. dom Pedro 2º. em seu lugar.

Morreu em Portugal,

em 1834.

#### IMPERATRIZ LEOPOLDINA

Leopoldina Josefa Carolina
Francisca Fernanda Beatriz de
Habsburgo-Lorena era filha de
Francisco 1º, imperador da Áustria,
e de Maria Tereza de Bourbon.
Ela nasceu em 1797, em Viena,
uma poderosa corte européia
na época. Como era costume,
foi prometida pelo pai em
casamento ao príncipe dom Pedro,
herdeiro do trono do Reino Unido
de Portugal, Brasil e Algarve.

Leopoldina se casou e só depois veio ao Brasil conhecer o marido. Ela logo passou a simpatizar com a idéia de o Brasil se libertar de Portugal. Em 1821, ficou amiga de José Bonifácio, político que defendida a independência.

Quando dom Pedro foi coroado imperador, em dezembro de 1822, Leopoldina tornou-se imperatriz. Ela morreu em 1826, no Rio de Janeiro.





José Bonifácio de Andrada e Silva nasceu em Santos, em São Paulo, em 1763, quando o Brasil pertencia a Portugal. Sua familia era uma das mais ricas da cidade. Aos 21 anos, ele foi estudar em Portugal, onde se formou em filosofia e direito. Quando voltou ao Brasil, 36 anos depois, trabalhou para o governo do príncipe regente dom Pedro 1º. Foi nomeado Ministro do Reino e dos Negócios Estrangeiros. Era muito culto e defendia a ideia de tornar o Brasil um país livre.

A Independência do Brasil aconteceu em 1822 e, por ter sido um dos seus maiores defensores, influenciando bastante dom Pedro 1°, José Bonifácio ficou conhecido como o Patriarca da Independência. Ele morreu em Niterói, no Rio de Janeiro, em 1838.

#### DOM PEDRO 2º

Sétimo filho de dom Pedro 1º e da imperatriz Leopoldina, dom Pedro 2º nasceu no Rio de Janeiro, em 1825. Recebeu o nome de Pedro de Alcântara João Carlos Leopoldo Salvador Bebiano Francisco Xavier de Paula Leocádio Miguel Gabriel Rafael Gonzaga

Com a morte dos irmãos mais velhos, herdou o trono e, aos 5 anos de idade, ficou no lugar de dom Pedro 1º, que voltou a Portugal. Outros políticos governaram o país enquanto ele era criança. Esse periodo ficou conhecido como Regência. Aos 15 anos, ele foi coroado e, em seu governo, a economia do país progrediu com a introdução de plantações de café e a ampliação da rede ferroviária e de telégrafo. Ele era muito inteligente e gostava de literatura; artes e ciência e foi uma das primeiras pessoas do mundo a usar o telefone.

Dom Pedro 2º dirigiu o Brasil até o fim do Império, quando foi proclamada a República, em 1889,





INTONA TAbril

Wexor

## É hora do

Espectrum

Bren

Noite

Obsairo

Pierodadilo

Duelo Finall

Lumen

Albus

Flexus

Dia

5 3

Polsma

lefo

Finalmente chega o momento decisivo entre Totem Dia e Totem Noite. Você confere essa aventura toda semana e ainda ganha um personagem diferente para sua coleção.

REGRO

Toda quinta, nas bancas.





Na próxima semana, chega Prisma, a mascote do Totem Dia. Ela tem a capacidade de resolver enigmas e charadas, graças ao seu modo de

enxergar soluções em momentos dificeis.

Opoderdovia ganhalorgana proximasemana



Emals<sub>3</sub>



Toda quinta, nas bancas.

# TOTEM NOITE ESTÁ MAIS PODEROSO PO QUE NUNCA! POR ISSO, TOTEM DIA CHEGA À TERRA PARA DETER AS FORÇAS DO MAL. NESTE MOMENTO, OS TOTEMS DIA ÁGUIA; DO FOGO, DA TERRA E DO AR ESTÃO REUNIDOS DIANTE DELE, NUMA CONVERSA TELEPÁTICA; PARA NÃO CHAMAR A ATENÇÃO DO INIMIGO.























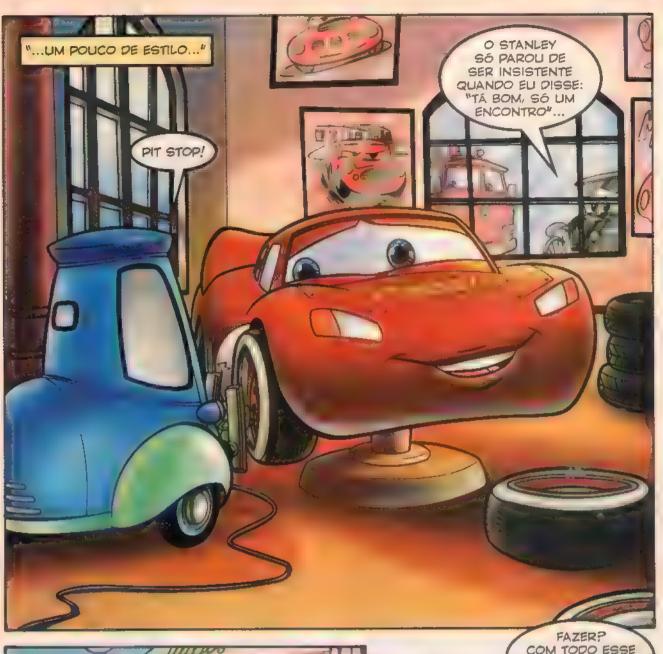






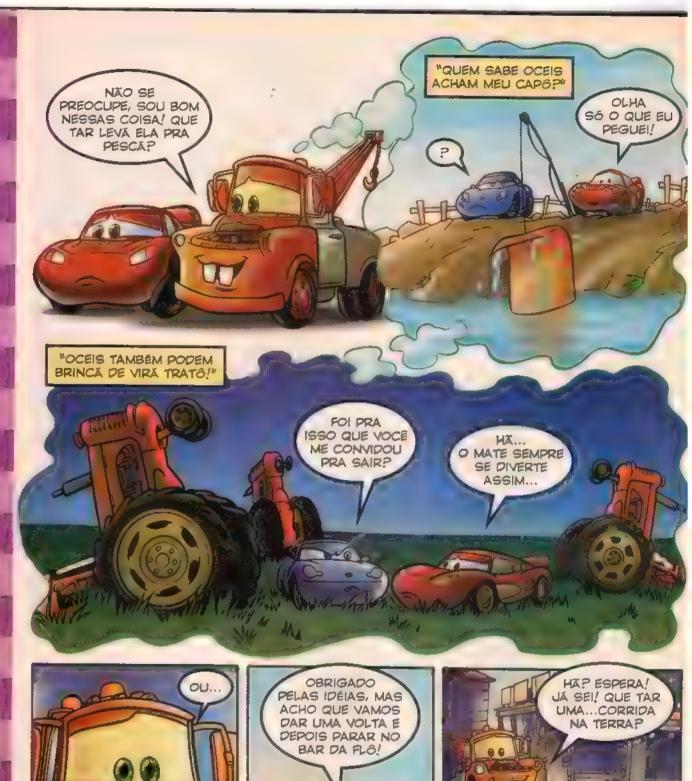


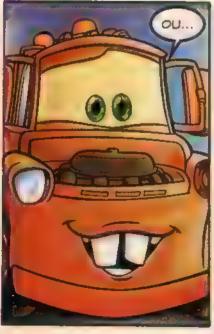






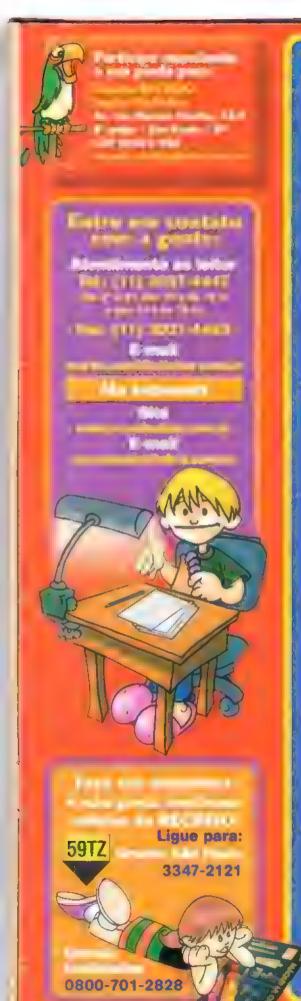












#### **Piadinhas**

Qual o cúmulo da seca? As vacas darem

Ricardo Cardon Podolsky Por e-mail

O que é que se jega, mas também se usa? O tênis

Raissa Fonseca Prado Niterál – RJ

.... Qual é o sapato que não anda muito bem? O taMANCO.

bruna Donegé, 9 ance Brasilia – Di

Tem folha, mas não é árvore, tem capa, mas não é heroi. Quem é?

Qual 🛊 🛊 miniaj estado brasileiro que tem pema? PERNAmbuco.

Luiza Sfredo Pampiona Osasco — SP

menini din E bonita, mas não tem cor, é gostosa, mas não tem sabor? Quem é? A agua.

Felipe Valle Mereguel Šão Paulo - SP

Qual é a palavra que, sem a primeira silaba, é onze?

Taxi.

Henrique B. Lime Por e-mail

A mãe pergunta: – Filha, ja trocou a água dos peixes? - Não, mãe. Eles ainda não beberam a que

eu coloquei ontem. Catarina Borges, 9 anos São Paulo — SP



Fundador VICTORS IIIV

Presidente e Editor & Note . No. Vice Presidente Executivo

Conselho Editoria Ricer S F identificante Nice-Preside Ricer and near Conse

BIBN(a) resultation Kintha a late Franciscon stitutionals. While Is sue nice Presidente Cornercial: Discripting.

Directora Corporativa de Publicidade (1) high Scripts is similar.

Diretor-Geral: and Mendes . . .



NUMBER OF NORMAL DEVEN Note to DE sy RNyt III VYM

Reduct no Chiefe

Editor Assertence do Site RECREIO III in 19 in

Estagranas

www.re.reion ne.com.br

Aporo Editoriar II III III Serviços Editoriars II gilli Depto de Discumentação e Abril Press III III III Correspondente nte nacional

OPERAÇÕES DI PEOI Gareona PLANFAMENTO CONTROLE E CONSUltara II augui Pentrana a Consultara de Consultara de Operações de Olerlo de Vendas Em São Paulo Reduçar e Citrispundent a distributidade São Paulo SS. R TORRUS ( REPRESENTANTS DE PUBLICADE NO BRASIL CONTOUS P. 17

Baum III. a a and the fall of the contous process of the contous proce

or this a transaction is

B Edicoer antenores SP II also and a second of the second

INAPPERS A MA DIVISACI GRAFILA HA FOLIDAR ABRILISA

IVE



L Abril

kerho de Administração e Presidente Executivo. Vice Presidentes which and mughs pural in it like his lipical www.abril.com.br

#### CORREGO

#### ESCREVA PARA A GENTE:

#### Revista RECREIO

Av. das Nações Unidas, 7221 1º andar São Paulo SP CEP 05425-902

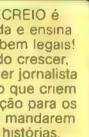
E-mail: recreio.abril@ atleitor.com.br

Curto a RECREIO, as curiosidades, piadas e passatempos LARISSA B DOS SANTOS BELO HORIZONTE - MG



A RECREIO é divertida e ensina coisas bem legais! Quando crescer, quero ser jornalista e sugiro que criem uma seção para os leitores mandarem suas histórias.

FERNANDO ALEX, 12 ANOS SANTOS - SP



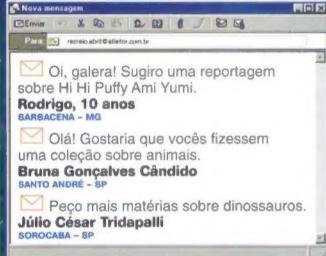


EU FUI COMPRAR O JORNAL E ME LEMBRET DE VOCE









O Guilherme Essu,

A REGREIO ARECREIO E AL COLLIE

C AND CARRIED

O Carlos Enrique quer ler mais sobre os Totens.

RIO DE JANEIRO - RJ

E ai, galera?
Me amarro nas
novidades da TV e
do cinema. Também
curto os testes, as
tirinhas e o Cadê?.
Peço que façam mais
reportagens sobre
natureza e ecologia.
FÁBIO ZAROTTO
BRASILIA - DF

Vocês poderiam colocar mais testes sobre Harry Potter? CARLOS JÚNIOR LAVRAS - MQ

Oi, pessoal! Sou fă da RECREIO e adoro colecionar a revista.

VINICIUS JARDIM

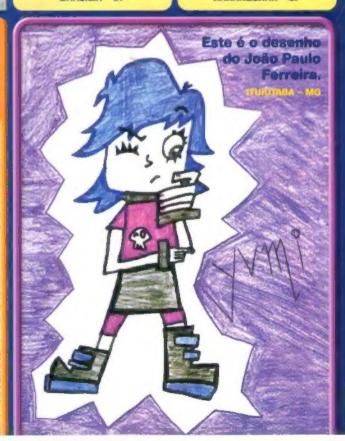
ARARAQUANA - 3

acho que a revista tem informações legais.
RUANN RIBEIRO ITAJUBA - MG

BANTO ANDRE - DE

LANTO ANDRE - DE

Adoro as piadas e









E-Turma









Gordura





#### SOLUÇÃO DOS PASSATEMPOS

#### Página 11

- A LIPE
- B) ALÊ
- C+ NECO
- D. DUDA
- E , GIGI
- F » KAKÁ
- G: BECO
- H+ CRIS

#### Páginas 14 e 15



#### Página 18



## AFASE DE OURO DO TIO PATINHAS

O Melhor da Disney

As histórias do pato mais rico do mundo feitas por Carl Barks e publicadas originalmente na década de 1960.

As Obras Completas de Carl Barks



TANAS BANGAS WOLUME 250

Adquira os volumes anteriores na Loja Abril pelo site www.abriljovem.com.br

Inicialmente apenas na região sudeste. A partir de outubro nas demais

